Mode d’emploi Déminéralisateur Distiplus version DS 450

Article n° D004304

Lire attentivement ce manuel avant d'installer et de démarrer le système !

37, bd François Mitterrand - BP 70395 - 44819 Saint-Herblain - Tél : (33) 02 40 92 07 09 - Fax : (33) 02 40 92 07 10

Déclaration de conformité CEE :

Désignation : déminéralisateur par résine échangeuse d'ions à lit mélangé

Type : Distiplus DS450

Directives CEE applicables :

Directive CEE Basse tension
Directive CEE Electromagnétique
Compatibilité EMV 89/336/CEE

Norme appliquée : EN 55014

Changement de la cartouche :

1. Fermer le robinet d'eau et retirer la prise électrique, puis débrancher le tuyau d'eau brute de la cartouche.

Attention ! En retirant le tuyau, de l'eau pourrait endommager d'autres appareils à proximité.

2. Retirer la cartouche et son conductivimètre du support.

3. Dévisser le conductivimètre de la cartouche.

4. Fixer le conductivimètre sur la nouvelle cartouche puis replacer le tout dans le support mural. Raccorder le tuyau d'eau brute à la nouvelle cartouche.

5. Rebrancher l'appareil, il est prêt à fonctionner.

A noter ! Des effets réionisants peuvent entraîner le conductivimètre à afficher des valeurs incorrectes si de l'eau a stagné dans la cartouche. N'utiliser l'eau produite que lorsqu'elle s'est écoulée à travers la cartouche et que la cellule de mesure permette l'affichage d'une valeur correcte de la conductivité.

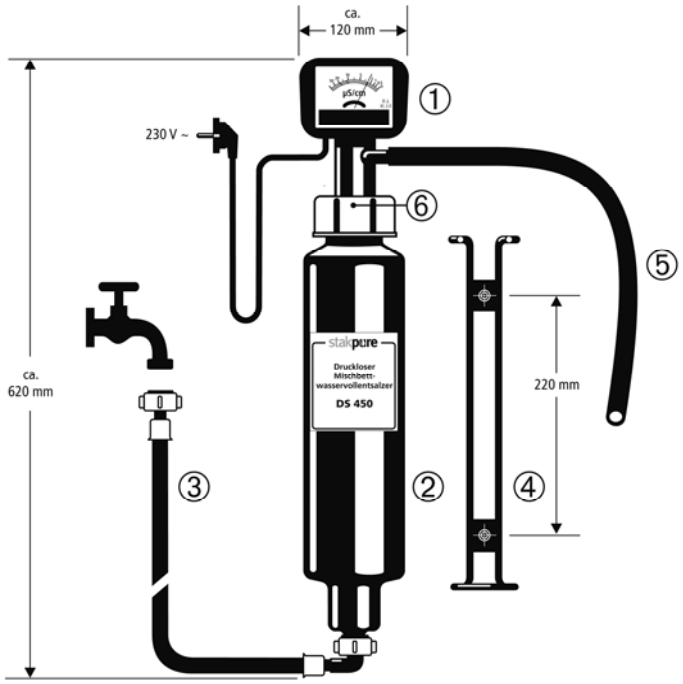
Données techniques :

Références de l'article : 11042501
Débit maximum: 50 L/h
Capacité d'échange à 10°TDS (équivalent à 300 µS/cm) : 450 litres
Qualité eau pure : 0,1 – 20µS/cm
Température maximum de l'eau : 30° C
Alimentation électrique : 230V / 50-60 Hz, 10VA
Hauteur et diamètre (avec conductivimètre): 600 x 100mm
Hauteur et diamètre cartouche seule: 435 x 100mm
Profondeur : 115 mm
Poids : 3 kg

Important : Le DISTIPLUS est un appareil fonctionnant sans pression et à flux d'eau libre.

Avant de commencer l'installation, vérifiez que la commande soit bien livrée en intégralité selon la liste ci-dessous :

	Liste des pièces :	**Référence article :**
1.	Conductivimètre AC100 pour Distiplus DS450	14160001
2.	Cartouche de rechange pour Distiplus DS450	0010427
3.	Tuyau d'eau brute avec limiteur de débit	35003600
4.	Support de montage	28000200
5.	Tuyau eau pure	28000300
6.	Joint de tête	31501300



Précautions d'emploi :

- Avant d'installer l'appareil et de le mettre en marche, prenez connaissance des recommandations du mode d'emploi.

- L'eau déminéralisée produite n'est pas potable.

- N'utilisez que le tuyau d'eau brute fourni car le limiteur de débit intégré évite d'endommager la cartouche.

- Ne jamais boucher la sortie de la cartouche, ni plier le tuyau de sortie car la cartouche en plastique pourrait éclater sous la pression qui en résulterait. Toujours assurer un écoulement libre de l'eau.

- L'utilisation non conforme de l'appareil entraîne l'annulation de la garantie.

- Une prise de courant 220V avec mise à la terre est nécessaire pour l'alimentation électrique.

Installation et mise en service de l’appareil :

1. Retirer la cartouche de son support et la monter près du robinet d'eau brute à l'aide des vis et des chevilles fournies.

Attention ! Assurez-vous qu'il n'y ait pas de fils électriques ou de conduite d'eau à proximité des trous à percer dans le mur.

2. Après montage du support, effectuer une légère pression pour insérer la cartouche munie du conductivimètre.

3. Raccorder le tuyau d'eau brute, sans pli ni nœud, au robinet et au raccord R3/4" au bas de la cartouche.

Attention ! Le raccord droit du tuyau d'eau brute contient le limiteur de débit et doit être raccordé au robinet d'eau. Le raccord coudé se connecte au raccord R3/4" de la cartouche.

4. Raccorder le tuyau d’eau pure au conductivimètre.

Attention ! Assurez- vous que le tuyau d’eau pure ne soit ni bouché ni plié, car la cartouche en plastique pourrait éclater sous la pression qui en résulterait.

5. Connecter le cordon d’alimentation à une prise 230V/50-60Hz avec contact à la terre.

6. Ouvrir doucement le robinet et s’assurer qu’il n’y ait pas de fuite. En cas de fuite au niveau de l’écrou du conductivimètre ou d’un raccord, refermer le robinet et resserrer l’écrou ou le raccord à la main jusqu’à obtenir l’arrêt de la fuite.

7. Le système est maintenant prêt à produire de l’eau déminéralisée. Surveiller le conductivimètre pour utiliser l’eau lorsque l’aiguille pointe dans la partie verte ou à max. 20µS/cm.

37, bd François Mitterrand - BP 70395 - 44819 Saint-Herblain - Tél : (33) 02 40 92 07 09 - Fax : (33) 02 40 92 07 10